## Adatbázis rendszerek I.

2020 ősz féléves feladatkiírás

Feltöltési határidő GitHub: 2020.12.01. 08:00 – Folder name: DBSemTaskNeptunkod

Bemutatási időpont K01: 2020.12. 01. és 08. Bemutatási időpont K03: 2020.12. 03. és 10.

A feladatok elkészítése:

- PDF dokumentum (minta alapján)
- Fájlformátum

## A feladat leírása

Készítsen konkrét adatok (az oktatóval egyeztetett téma) nyilvántartására egy adatbázis rendszert!

- Legyen legalább 5 egyed, többféle kapcsolat, mindenféle tulajdonság.
- Egyedeknek min. 4 tulajdonsága legyen és N:M kapcsolatnak is legyen tulajdonságai.

## 1. feladat

- 1a) Az adatbázis ER modell készítése fájlnév: ERNeptunkod
- **1b)** Az ER modell konvertálása relációs modellre fájlnév: RMNeptunkod
- 1c) Az adatbázis relációs séma készítése
- 1d) A táblák elkészítése
- 1e) A táblák feltöltése
- 1f) Lekérdezések (SQL és relációs algebra)

Dr. Bednarik László

Gyakorlatvezető